_													ΙΑ	ilaa	ca	tio	n/C	Contr	1 lo	No.			Αp	olic	antí	's)/I	Pate	ent i	under	
			In	de	x o	f C	lai	ms					Application/Control No.										Applicant(s)/Patent under Reexamination							
Index of Claims										10/800,178									SHARPE ET AL.											
										Examiner							$\neg$	Art Unit												
										Ronnie Mancho									3663											
						_									_												_			
	√ Rejected			d	(Through numer Cancelled				ral)			N	Non-Elected			A	Appeal													
			=	All	owe	d		÷		R	estric	ed				ı	In	iterfe	ren	СӨ		o	(	Obje	ecte	d				
									_										. ,										,	
	Cla				_ [	Date			_	CI	aim		_	D	ate	_				Cla	im	<u> </u>	r		Date			·		
	Final	Original	6/2/8							Final	Original									Final	Original									
		1 .	7	+	1	$\vdash$	╁	╁	┥		51	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	十	$\dashv$		1 1		101	H		$\dagger$	$\vdash$	十	一	$\top$		
	_	2	7	1	1	$\sqcap$	╅	1	7		52		П	T	T	ヿ	╗		1		102								Ì	
		3	7								53								] [		103								1	
		4	7								54										104	Ш	$\bot$		Ш				1	
		5					$\perp$	$\perp$			55	$\perp$	Ш		_	_	_		] [		105	Ш			$\sqcup$	_				
		6	1/		$\perp$	$\sqcup$	_	4-4	_		56			4	4	4	_		4		106	$\sqcup$	$\perp$	-	₩	_	- -	1	ł	
		7	4		$\perp$	$\sqcup \!\!\! \perp$	_	++	4	<u> </u>	57	- -	Н	-	$\dashv$	4	-	_		_	107	$\vdash$	+	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	l	
		8	1		-	$\vdash \vdash$	+	++	4	<u> </u>	58 59	-	$\vdash$	$\dashv$	-	-	-1		<b>∤ ∤</b>		108 109	$\vdash$	+	╁	┰	+	+	1	l	
		9	븨	$\pm$	$\perp$	$\vdash \vdash$	-	$\perp$	上	<u> </u>	60	+	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	-1		┥┟		110	$\vdash$	+		╀	+	+	+	i	
. 7		11	7	Ŧ	$\top$		Ŧ	H	$\mp$		61	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-1	$\dashv$	1 1		111	$\vdash$	+	+-	╁┼	+	+-	+	ĺ	
		12	커		+	$\vdash$	+	++	$\dashv$		62	+	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\vdash$	1		112	-	$\dashv$	+	+-+	$\dashv$	$\dashv$	+	Í	
		13	カ		+		+	1 1	-	┢	63	+	+	$\vdash$	+	7			1 1		113	H		+	$\Box$			+	ĺ	
		14	ולו	+		$\vdash$	+	+	_		64	╅	$\vdash$		$\dashv$	寸	$\dashv$		1 1		114	П	$\neg$	1	П	十	$\neg$		ĺ	
		15	7		$\top$		$\top$	+	7		65	$\top$	T	$\vdash$	寸				1 i		115		$\top$	$\top$	$\vdash$	1			ĺ	
		16	7	1	1			11	7		66	$\top$				ヿ	$\neg$		]		116	П							ĺ	
		17	7	$\top$	$\top$		$\top$		1		67								] [		117								ĺ	
		18	J,								68								] [		118									
l			7				I		_]		69								] [		119	Ш		1	$\sqcup$	_				
ĺ		20	/		$\perp$		$\perp$	$\bot \bot$	_	<u> </u>	70						_	$oxed{oxed}$	]		120	Щ	$\perp$	丄	$\sqcup$	4	_ _	1	1	
		21						$\perp$		L	71		1						J (		121	Ш					ᆚ		i	

1	Fina Origir	Fina Origir	Onigit Onigit
102			
3			
4   7   104   105     5   5   55   105     6   7   7   105   105     7   7   55   106   107   107     8   7   56   108   109 <td></td> <td></td> <td>102</td>			102
6   //   106   107   106   107   107   107   107   107   107   108   109<			103
6   //   106   107   106   107   107   107   107   107   107   108   109<		54	104
10		55	105
Section   Sect		56	106
9   7   1   1   1   1   1   1   1   1   1			107
110		58	
11	1 191-11111111		109
12	10		11101
13			
14	12 3	62	112
15	13/		114
16   0   0   0   0   0   0   0   0   0	1511		115
17   7	16 1/1		116
18	17 19 1 1 1 1 1 1	67	117
To   To   To   To   To   To   To   To	18 7 -		118
To   To   To   To   To   To   To   To	191711111	69	119
21   121   121   122   122   122   123   121   122   123   123   123   124   122   123   124   123   124   124   124   124   125   125   125   125   125   126   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   128   129   129   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   136   136   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   138   138   13	20 //	70	120
22     122     123     123     123     123     123     123     124     124     125     125     125     126     125     126     125     126     126     127     127     127     127     127     127     127     128     128     129     128     129     129     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     136     136     136     136     136     136     136     137     138     138     139     139     139     140     140     140     141     141     141     142     142     142     143	21		121
23   123   123   124   124   124   124   124   125   125   126   125   126   126   126   126   127   127   128   128   128   128   128   128   129   129   129   129   129   129   129   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   136   136   136   136   136   136   136   137   137   137   137   137   137   137   138   138   138   139   140   140   140   140   141   141   141   142   142   142   143   144   144   144   144   145   146   146   14	22	72	122
24   124   124   124   125   125   126   125   126   125   126   127   127   127   127   127   127   128   127   128   129   129   129   129   129   129   129   129   129   129   130   130   130   130   131   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   134   134   135   135   136   137   137   137   137   137   137   137   139   139   139   139   139   139   139   139   140   141   141   141   142   143   144   14	23		123
25	24		124
26   126   126   127   128   127   128   127   128   128   128   128   128   128   129   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   136   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   138   139   139   139   139   139   139   139   140   141   141   142   142   142   143   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   146   147   147   147   147   149   149   149   149   14	25	75	125
27   127   128   128   128   128   128   128   129   129   129   129   129   129   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   136   136   136   137   137   137   137   137   137   137   138   138   139   139   140   140   141   141   141   141   142   144   144   142   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   147   147   148   148   148   148   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   14	26	76	126
28     78     128     129     129     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     132     132     133     133     134     134     134     134     135     136     136     136     136     136     137     138     137     138     139     139     139     139     139     140     141     141     141     142     142     143     144     144     145     146     146     146     147     147     148     149     1	27	77	127
29   129     30   130     31   131     32   131     33   131     34   132     35   133     36   134     37   135     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   97     47   99     48   144     49   99	28	78	128
31   32   33   34   35   35   36   37   37   37   38   39 <td< td=""><td>29</td><td></td><td>129</td></td<>	29		129
32			130
33   133   133   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   135   136   137   136   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   138   138   139   139   139   139   140   140   141   141   141   141   141   142   142   143   143   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   147   147   148   148   148   149   14	31	81	131
34   84   134   134   135     35   86   135   136   136   136     37   88   87   137   137   137   137   138   138   138   138   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   140   140   141   140   141   141   141   141   141   142   142   143   143   144   145   146   146   147   147   148   148   148   148   149	32		132
35	33		133
36   37   38   37   38   39   38   39 <td< td=""><td>34</td><td></td><td>134</td></td<>	34		134
37	35		135
38		86	136
39   89   139     40   90   140     41   91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     49   99	37		137
40   90   140     41   91   141     42   92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     49   99	38	88	138
41   91   141   142   142   142   142   143   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   145   146   146   147   147   147   147   148   148   148   148   149   144		89	139
42   92   142     43   93   143     44   94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     144   144     145   146     147   147     148   148     149   149	40		140
43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     97   147     98   148     49   99	41		141
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	42		142
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	43		144
46 96   47 97   48 98   49 148   99 149	1 45 1 1 1 1 1 1 1		145
47 97   48 147   49 99	46	96	146
48 98   49 148   149 149	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	97	147
49 99 149 149	48		
	49	99	149
	50	100	150